



## 3678 H inštalatér

**Doba prípravy:** 3 roky

**Určené pre:** chlapcov a dievčatá

**Podmienky prijatia:** úspešné ukončenie 9. ročníka ZŠ, zdravotná spôsobilosť

**Poskytnuté vzdelanie:**

Absolvent odboru 3678 H inštalatér získa:

1. Výučný list – slúži na preukázanie odbornej spôsobilosti pri založení živnosti.

2. Zváračský preukaz na našej zváračskej škole, len za režijné náklady s možnosťou výberu:

Z - E1 Základný kurz zvarovania elektrickým oblúkom obalenou elektródou,

Z - M1 Základný kurz zvarovania elektrickým oblúkom taviacou sa elektródou v atmosfére CO<sub>2</sub>

Z - G1 Základný kurz zvarovania plameňom a rezanie kyslíkom

Z - T3 Základný kurz zvarovania austenitických ocelí (TIG, WIG)

Z - T7 Základný kurz zvarovania hliníka a jeho zliatin v ochrannnej atmosfére argónu (TIG, WIG)

Z - M7 Základný kurz zvarovania hliníka a jeho zliatin v ochrannnej atmosfére argónu (MIG)

**Žiaci sa naučia remeselným zručnostiam a ovládajú práce spojené s montážou, údržbou a opravou vodovodných, odpadových, plynovodných a topných rozvodov a zariadení.**

**Dokážu napr.: zmontovať a demontovať domovú kanalizáciu, vymerať a spájať kanalizačné potrubie, montovať vodovodné rozvody, vykonávať tlakové skúšky zmontovaného potrubia, montovať ústredné vykurovanie, osadzovať vykurovacie telesá, expanzné nádoby a iné súčasti, montovať domové plynovody, vykonávať skúšky tesnosti a reguláciu plynových spotrebičov, vykonávať montáž v kotolniciach a výmenníkových staniciach.**

**Základné remeselné zručnosti a základy inštalatérskych prác si osvoja na odbornom výcviku v inštalatérskych dielňach školy.**

**Žiaci druhého a tretieho ročníka vykonávajú odborné praktické činnosti v renomovaných inštalatérskych a plynárenských firmách, ktoré spolupracujú so školou s možnosťou finančnej odmeny.**

**Odborný výcvik:**

1. ročník – každé 2 týždne s časovou dotáciou 5 dní,
2. ročník – každé 2 týždne s časovou dotáciou 5 dní,
3. ročník – každé 2 týždne s časovou dotáciou 5 dní.

**Uplatnenie:**

- v inštalatérskych firmách,
- živnostník inštalatér,
- samostatný pracovník inštalatérskych prác, voda, plyn, kúrenie,
- samostatný pracovník v oblasti zámočníctva ako samostatný inštalatér,
- v plynárenskom priemysle,
- v prevádzkach kotolní a výmenníkových staniciach,
- v údržbe správcovských firiem bytových domov.

**Možnosť pokračovať v štúdiu na SOŠ: denná forma nadstavbového štúdia 3659 L stavebníctvo – získanie maturitného vysvedčenia.**

**Po získaní maturitného vysvedčenia možnosť zamestnať sa ako:**

1. kvalifikovaný robotník, remeselník v stavebníctve,
2. technicko-hospodársky pracovník pri riadení výrobného procesu v stavebnej firme,
3. v stavebných organizáciách pri riadení stavebnej výroby a riadení výrobných kolektívov,
4. pri realizácii výstavby bytových, občianskych a priemyselných stavieb,
5. pri organizovaní vlastnej stavebnej činnosti.

**Študenti po získaní maturitného vysvedčenia môžu pokračovať v štúdiu na vysokej škole.**

